

Novosibirsk, Russia

Contributed by Iakov Shrage

Last updated Monday, 20 June 2011 at 07:27 GMT

Distances [kilometers] Lower Left - Headings [magnetic] Upper Right

	ARB	EVS	AKL	ARL	BRN	BRD	BZM	BTX	BLZ	BBR	BLT	BUR	DVK	DMT	DRZ	EGR	JRV	KRS	KLC	KRN	LBD	LGS	LST	MGL	MKH	MSH	NKN	NLK	NSK	OMS	OGN	SVR	SHR	SHP	SHU	SVT	STR	STA	SNG	TLM	UST	VRX	VRM	VKN	ZGN	ZKV	ZLS	ZRN	ZVL				
Aerob	ARB	-	175	155	63	177	33	174	231	116	223	223	147	118	140	180	113	153	194	228	80	85	110	147	129	189	228	128	205	325	285	148	158	223	210	200	229	115	171	120	172	168	234	260	70	155	218	135	140	246	ARB		
Airport Evaino	EVS	39	-	145	50	178	357	173	259	87	242	245	127	60	132	214	91	144	218	246	62	60	62	78	104	296	249	92	272	340	288	119	150	260	232	222	288	72	113	99	170	167	250	295	27	141	241	122	131	291	EVS		
Akulovo	AKL	109	74	-	215	337	302	294	22	280	285	360	354	122	321	38	142	301	278	29	19	360	340	23	322	284	6	315	333	292	345	201	301	284	292	314	4	327	40	255	172	278	311	351	335	286	88	117	311	AKL			
Arluk	ARL	135	154	176	-	209	245	221	240	208	236	236	211	228	181	230	197	201	229	238	194	217	226	227	207	234	238	215	236	261	278	218	206	238	232	229	241	221	230	198	213	182	240	250	243	212	234	190	186	245	ARL		
Barnul	BRN	156	117	69	245	-	358	1	326	28	313	320	25	12	85	357	36	52	347	308	31	25	16	8	30	355	316	22	349	351	297	16	37	335	327	339	344	18	360	37	11	164	305	336	8	22	324	57	74	339	BRN		
Berdak	BRD	3	41	111	133	158	-	175	230	118	223	222	148	122	141	182	115	154	195	228	81	86	114	151	131	191	228	130	206	321	284	151	159	223	210	200	228	118	174	122	173	168	233	258	73	157	217	136	141	244	BRD		
Bezmenovo	BZM	76	37	45	177	80	78	-	289	58	267	274	82	27	122	346	67	128	299	267	48	42	32	20	69	342	274	52	326	344	291	53	133	299	269	278	321	40	357	72	167	167	269	315	14	100	274	104	118	316	BZM		
Bitki	BTX	81	68	119	215	125	84	75	-	82	204	187	99	71	116	82	85	117	102	223	67	67	71	78	90	72	218	84	72	24	290	92	117	74	143	117	52	75	79	89	125	159	238	6	55	105	157	105	114	29	BTX		
Bol Izirak	BLZ	80	68	118	108	136	79	75	135	-	254	256	217	296	157	264	103	190	254	255	37	15	306	272	199	272	258	256	269	307	287	242	202	265	251	251	275	300	267	135	219	176	257	282	318	218	255	159	161	278	BLZ		
Bobovka	BBR	110	89	123	242	112	113	84	31	154	-	47	84	61	108	64	76	104	73	266	61	60	61	64	78	56	354	72	53	24	293	77	102	43	83	79	39	65	63	79	106	156	272	13	48	89	67	95	104	26	BBR		
Boltovo	BLT	96	76	115	228	112	99	73	19	141	14	-	89	62	111	67	78	109	80	248	62	61	63	67	82	58	277	65	251	292	81	108	41	105	90	38	67	66	82	114	158	258	6	48	95	93	98	108	21	BLT			
Buran	BUR	83	53	29	151	94	85	38	110	43	122	111	-	350	136	300	57	164	277	266	37	26	359	327	50	305	271	13	298	327	290	321	185	285	266	270	300	6	308	65	219	172	267	301	348	219	270	119	135	299	BUR		
Devkino	DVK	41	38	80	116	139	41	63	104	39	127	114	51	-	147	237	111	167	231	245	63	60	74	223	140	251	247	144	252	312	286	184	176	252	235	231	264	107	237	122	194	172	248	276	345	179	241	143	148	270	DVK		
Dmitrovo-Titovo	DMT	189	159	88	206	115	190	133	206	121	207	201	107	152	-	312	346	298	303	289	358	347	331	320	330	313	293	328	310	323	294	318	297	303	294	299	309	332	314	342	292	183	288	309	331	310	294	334	320	309	DMT		
Dorr	DRZ	44	6	72	160	112	46	33	63	72	84	71	53	44	158	-	87	140	220	248	60	58	59	68	98	331	252	86	289	343	288	109	146	266	234	223	298	68	56	94	166	167	252	300	28	134	243	119	129	297	DRZ		
Egor' evskoe	EGR	100	88	75	105	144	99	91	155	21	172	160	55	59	110	92	-	205	259	258	20	349	297	275	244	274	261	270	272	304	287	256	217	268	256	256	277	292	271	208	230	179	260	282	309	234	259	177	172	279	EGR		
Juravlixa	JRV	129	95	20	186	66	131	65	137	81	139	132	47	98	69	93	82	-	306	284	22	11	353	336	7	322	290	355	316	332	293	338	294	291	298	315	355	326	24	281	173	283	313	347	329	292	64	106	313	JRV			
Karasiovo	KRS	64	31	72	184	96	67	27	49	91	62	50	62	68	160	24	110	91	-	256	57	54	53	83	20	264	72	355	335	290	82	128	299	240	230	336	59	43	83	145	164	260	321	31	108	257	107	118	325	KRS			
Kluchiki	KLC	122	103	138	255	123	124	99	40	168	15	27	137	141	222	98	187	154	77	-	63	62	64	67	79	60	50	73	59	29	294	78	100	53	84	81	47	67	66	79	103	154	277	24	52	89	74	94	102	36	KLC		
Kurundus	KRN	114	123	136	42	205	112	141	189	69	212	199	112	85	166	129	63	145	152	226	-	248	242	240	214	246	246	226	247	277	274	227	210	248	240	238	253	236	242	201	218	181	247	261	265	218	243	189	184	257	KRN		
Lebede	LBD	82	91	112	66	179	80	111	156	44	180	167	85	53	158	96	48	124	120	194	33	-	238	236	196	245	245	213	247	285	283	218	200	248	237	235	254	226	239	176	211	178	246	264	274	208	241	173	171	259	LBD		
Legostaev	LGS	48	47	62	109	144	47	69	113	32	136	123	53	9	150	52	52	99	76	150	77	44	-	232	151	251	247	163	252	307	286	196	182	252	237	233	263	141	240	129	198	173	248	274	329	187	242	148	152	268	LGS		
Listv	LST	41	19	69	137	122	42	43	87	49	108	95	42	21	148	24	70	88	47	122	105	73	29	-	114	271	251	101	266	326	287	151	165	260	238	233	278	69	253	104	185	170	251	284	8	162	245	130	138	282	LST		
Maslianino	MSL	84	64	50	127	118	85	62	128	19	143	132	26	45	108	66	30	62	81	159	87	63	42	47	-	286	264	315	282	315	288	267	203	274	259	260	286	334	284	82	223	175	262	290	331	227	262	146	152	287	MSL		
Mikhal	MKH	35	10	83	158	122	37	43	60	77	84	70	62	44	168	11	97	103	30	70	62	97	129	97	53	28	73	-	244	96	254	345	288	118	147	252	223	209	285	79	115	100	164	166	246	295	37	137	233	122	130	289	MKH
Mishlanka	MSH	103	86	126	236	120	106	85	22	152	11	11	122	123	212	81	171	143	61	18	208	176	132	105	143	79	-	77	61	26	292	82	107	54	102	91	47	69	69	82	112	156	252	17	52	95	95	98	107	32	MSH		
Nikonovo	NKN	66	49	59	122	124	66	56	115	20	134	121	30	26	126	52	40	75	71	148	85	56	25	30	19	58	132	-	273	315	287	230	188	267	250	249	280	355	272	106	209	173	257	286	336	201	255	143	149	282	NKN		
Nlokt	NLK	41	21	88	170	120	44	45	47	89	72	58	71	57	176	19	109	109	25	85	142	109	66	40	84	13	67	70	-	355	288	109	139	251	215	193	307	78	94	97	154	165	245	304	43	128	228	117	126	302	NLK		
NSK	NSK	42	78	150	147	192	41	114	94	118	125	113	125	80	231	81	137	171	97	133	136	109	85	83	125	71	116	106	72	-	275	147	154	194	190	181	186	128	158	127	164	166	216	217	114	151	196	137	141	201	NSK		
Omsk	OMS	627	641	701	733	689	627	657	582	705	582	587	691	667	788	639	725	719	631	568	731	704	674	657	704	631	576	688	620	596	-	100	104	102	105	104	100	99	100	99	105												